ZURICH 2011

Betweenness Centrality

Index for number of network paths that pass through node, weighted by combined activity catchment and cumulative impediment

Percentage of Rail/Tram/Bus/Ferry segments:
65.3%/18.9%/15.7%/0.1%

Percentage of CBD segments:
30.5%

Nodal Average:
29.3

Global Betweenness Index (per million residents and jobs):
577

- Regional and Suburban Rail
- Tram/Light Rail
- Bus/Trolleybus
- Ferry

nach Schaffhausen
Andelfingen 5
Rosenberg 1
Seuzach 1
Winterthur Stadthaus 9
Ober-winterthur 16
nach Frauenfeld Weinfelden
Winterthur Lindenplatz 3
Embrach-Rorbas 3
Wülflingen Bahnhof
Winterthur 86
Industrie-park
Hegi 10
Elgg 6
nach Wil
Klinik Schlosstal 2
Loki
Eishalle
Töss 7
Winterthur Gewerbe-schule 6
Seen 12
nach Schaffhausen
Bülach 9
Dielsdorf Niederhäsli 6
Oberglatt 14
Buchs-Dällikon 3
Regensdorf-Watt 10
Kloten Zum wilden Mann 4
Bassersdorf 14
Zürich Flughafen 43
Effretikon 29
Glaubten-strasse
Ober-affoltern 22
Glatt-brugg 33
Balsberg
Kloten 6
Dietlikon 31
Brüttisellen 2
Bauma 2
nach Baden Brugg
Geroldswil 1
Spreitenbach 3
Dietikon 34
nach Killwangen-Spreiten-bach
nach Bremgarten
Unter-engstringen 6
Rütihof 2
ETH Hönggerberg 11
Seebach 21
Opfikon Zentrum 9
Glattpark 19
Walli-sellen
Schlieren 69
Frankental
Tüffen-wies 16
Meierhof-platz 20
Neuaffoltern 15
Oerlikon 210
52
Farbhof
Altstetten Bahnhof 142
Buchegg-platz 23
Wald-garten 17
Schwamen-dingerplatz 15
7
Luchs-wiesen
Glatt Zentrum 7
Giessen 4
Dübendorf 48
Milchbuck 34
Dunkelhölzli 3
Escher Wyss Platz 44
95 Wipkingen
Stettbach 83
Schwerzenbach 37
Pfäffikon ZH 7
Altstetten Lindenplatz 29
257 Hard-brücke
Schaff-hauser-platz 42
Limmat-platz 24
Rautistrasse
Hard-platz 41
Lang-strasse 8
ETH Universi-tätsspital 17
Seilbahn Rigiblick
Nänikon-Greifensee 30
Hubertus
Albisrieden 16
Albis-riederplatz 37
Zürich HB 395
Helvetia-platz 10
84 Central
19
Kirche Fluntern 9
Niederuster 2
Uster 55
Birmensdorf 15
Kalk-breite 21
Stauf-facher Selnau 115
Kunst-haus 35
21 Römerhof
Oberuster 3
Goldbrunnen-platz
Wiedikon 88
Affoltern am Albis 5
Triemli 10
21
26 Schmiede Wiedikon
74 Parade-platz
Witikon 6
18 Klusplatz
Triemli Bahnhof 5
17 Friesen-berg
24 Binz
Enge 103
27 Bürkli-platz
40 Bellevue
171 Stadel-hofen
37 Kreuz-platz
26 Hegibach-platz
13 Rehalp
28
Waffen-platz-strasse
55 Wollishofen
Saalsporthalle Sihl City 38
Albisgütli 4
6 Morgental
Hösch-gasse 10
9 Zollikerberg
5 Zumikon
Egg 2
Mönch-altorf 4
Esslingen
Leimbach 22
Tiefenbrunnen 32
Gossau
Ober-wetzikon
Zollikon 22
2 Dufour-platz
1 Oetwil
1 35 5 2
Wetzikon
Kempten
Langnau-Gattikon 11
Küsnacht 18
Rüti 17
2 Hinwil
Adliswil 2
60 Thalwil
Erlenbach 12
Jona 13
Horgen Oberdorf 3
Männedorf
Stäfa
Horgen 33
Meilen 14
8
4
9 Rapperswil
nach Zug
Richterswil 20
22
nach Ziegelbrücke
31 Wädenswil
Pfäffikon SZ
nach Einsiedeln
Biberbrugg
3 Wollerau

SIVA
Spatial network analysis for multimodal urban transport systems